# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## الملف الثالث والخمسون

{غير محلول}

سؤال 1

إذا كان س = ٤ ص ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : $ص^٢$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 2

**أحمد قطع مع عائلته المسافة من مكة إلى المدينة في ٥ ساعات ، ما سرعة أحمد إذا كانت المسافة بين المدينة ومكة ٥٠٠ كم ؟**

أ ٥٠ كم/س

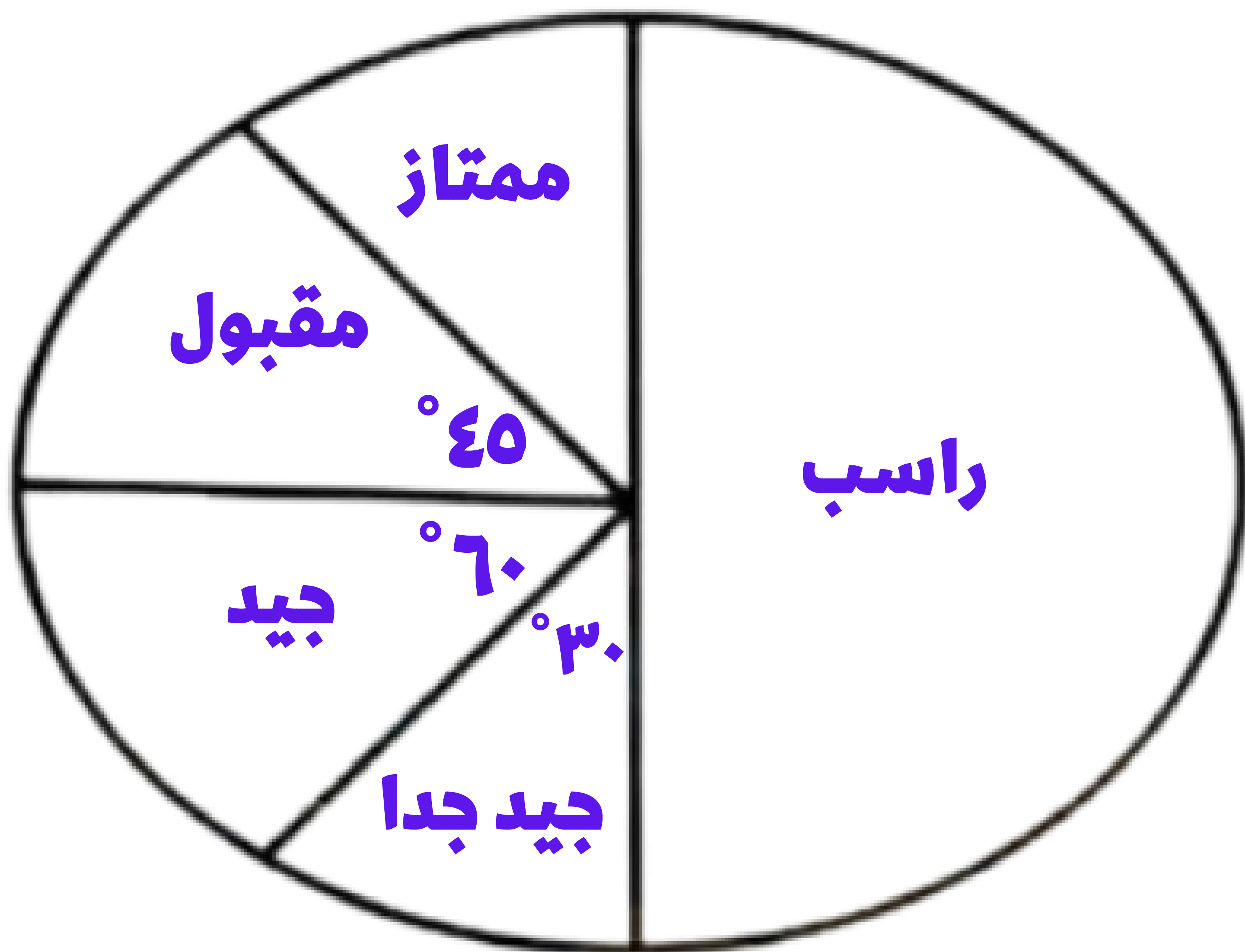
ب ١٠٠ كم/س

ج ١٢٠ كم/س

د ١٤٠ كم/س

سؤال 3

عدد الطلاب الحاصلين على مقبول يساوي عدد الطلاب الحاصلين على .........




أ جيد

ب جيد جدًا

ج راسب

د ممتاز

## سؤال 4

# في المدرسة، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

أ ٦٥

ب ٦٠

ج ١٢٠

د ٣٠

سؤال 5

إذا كانت تكلفة رحلة ٥٤٠٠ ريال واشترك ١٢ طالب في الرحلة ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يدفعه ٤ طلاب -القيمة الثانية : ١٨٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

## إذا كانت الساعة الآن الثامنة مساءً، كم تكون الساعة بعد ٥٤٠٠ ثانية ؟

أ ٩ صباحًا

ب ١٠ صباحًا

ج ١١ صباحًا

د ١١ مساءً

## سؤال 7

$$\frac{٦ + ٤}{٢} = ..............$$

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 8

## يصنع شخص ٣ فطائر في نصف ساعة، كم الوقت الذي يستغرقه في صنع الفطيرة الواحدة ؟

أ ١٠ دقائق

ب ١٥ دقيقة

ج ٢٠ دقيقة

د ٣٠ دقيقة

سؤال 9

## يشرب محمد ٥ أكواب قهوة في اليوم، كم كوب قهوة يشربه في ٥ أيام ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

## سؤال 10

**إذا كان سعر الدفتر الكبير ٥ ريال وسعر الدفتر الصغير ٢ ريال، فإذا اشترى ٨ دفاتر ودفع ٣١ ريال، كم دفتر صغير اشترى ؟**

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

## سؤال 11

$$\frac{٠,٣٣٣ \times ٣,٠٩}{٣,٩٨ \times ١,٠١} = ..............$$

أ $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٥}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 12

## أي مما يلي يمكن كتابته على صورة ٣ن و ن عدد صحيح ؟

أ ٥٦

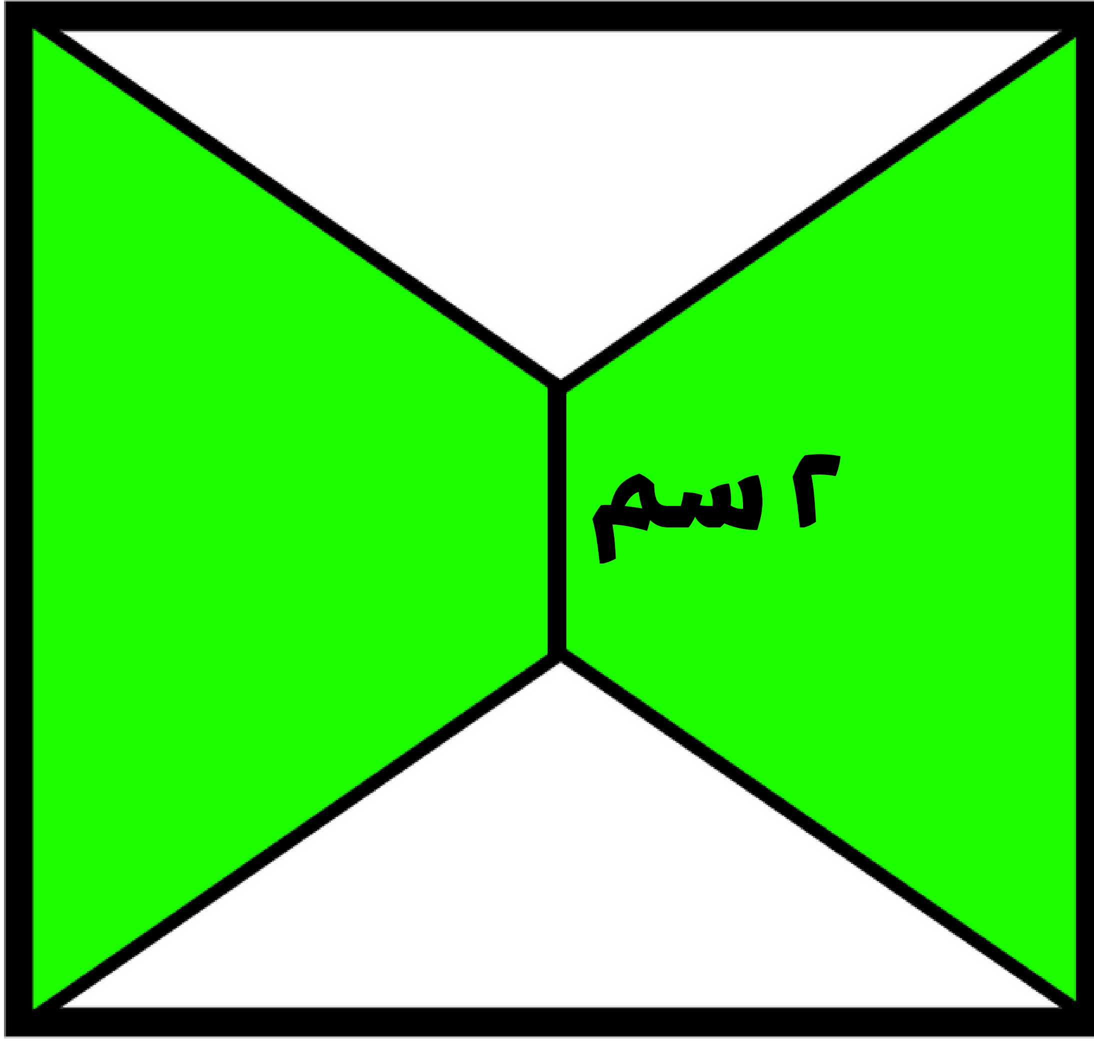
ب ٥٧

ج ٥٨

د ٥٩

سؤال 13

# إذا كان الشكل مربع، أوجد مساحة الجزء المظلل ؟




أ ١٢

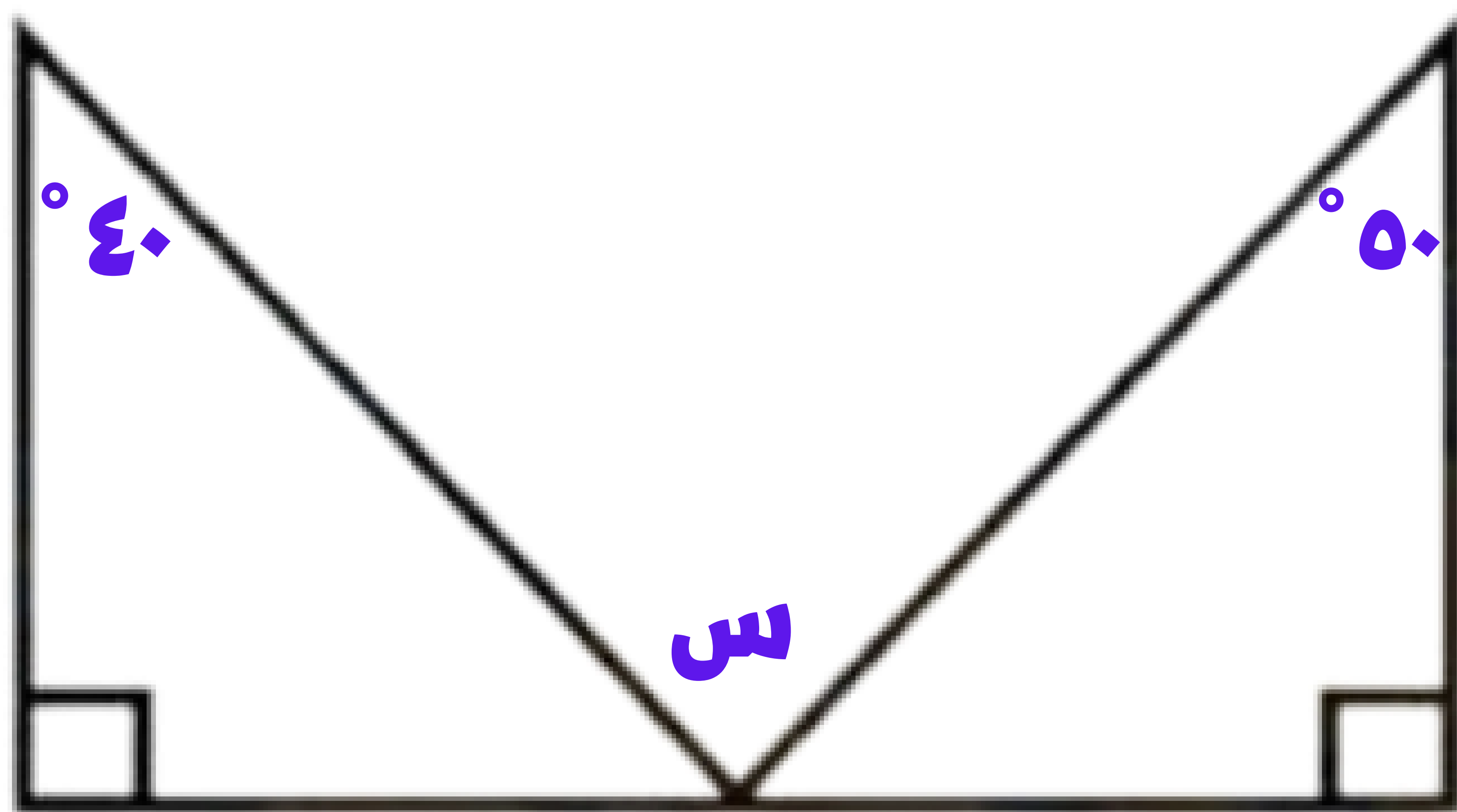
ب ٢٤

ج ٣٠

د ٣٦

سؤال 14

## أوجد قيمة س ؟




أ ٣٠

ب ٦٠

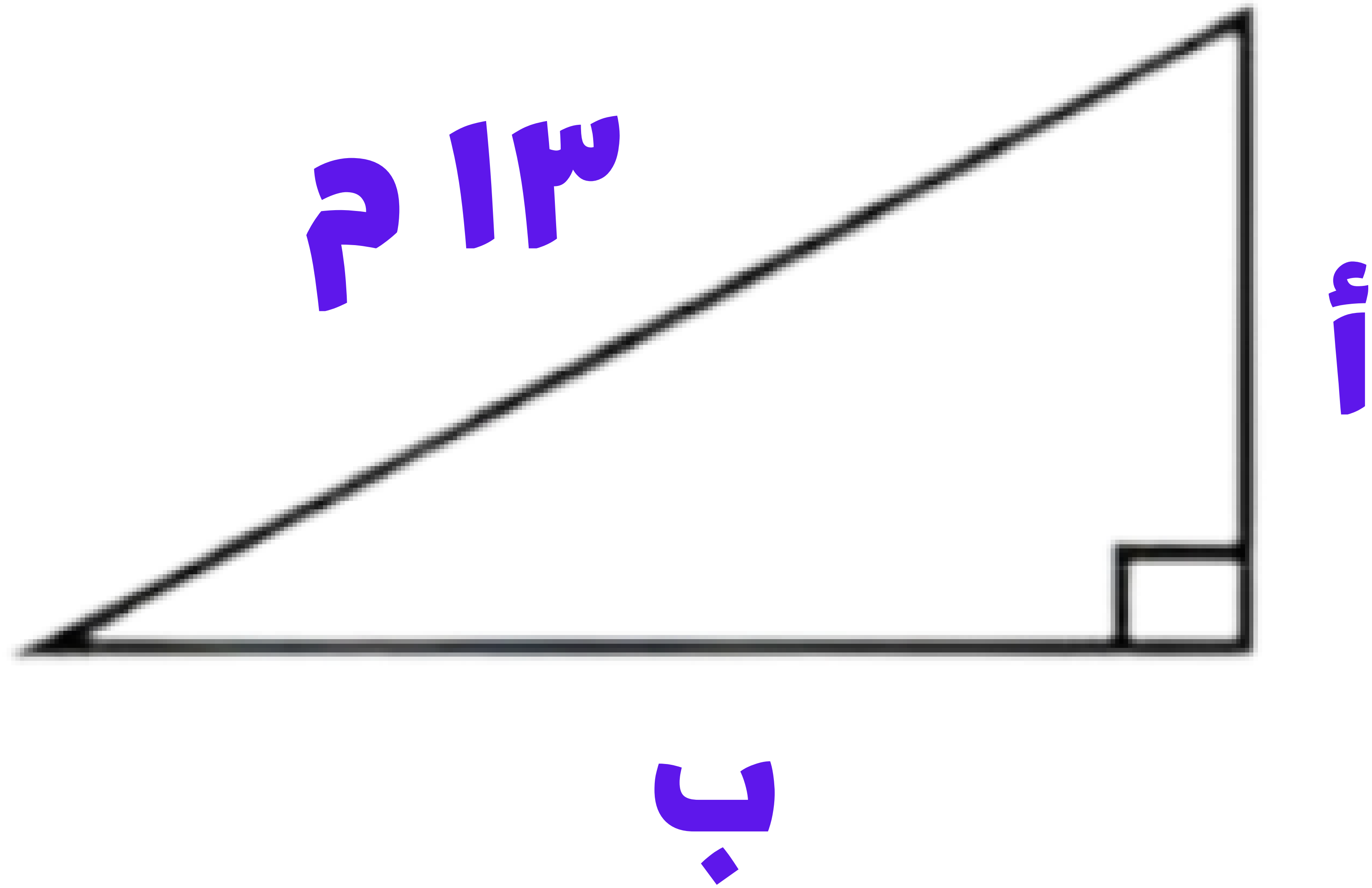
ج ٩٠

د ١٢٠

## سؤال 15

إذا كان أ + ب = ١٧ م

أوجد مساحة المثلث بالمتر مربع ؟




أ ٥

ب ١٢

ج ٣٠

د ٦٠

سؤال 16

إذا كان ٤ كيلو جرام من البرتقال تعبئ ١ جالون عصير برتقال، كم كيلو جرام يلزم لتعبئة ١٢ قارورة سعة القارورة الواحدة ١,٢٥ جالون ؟

أ ٤٠

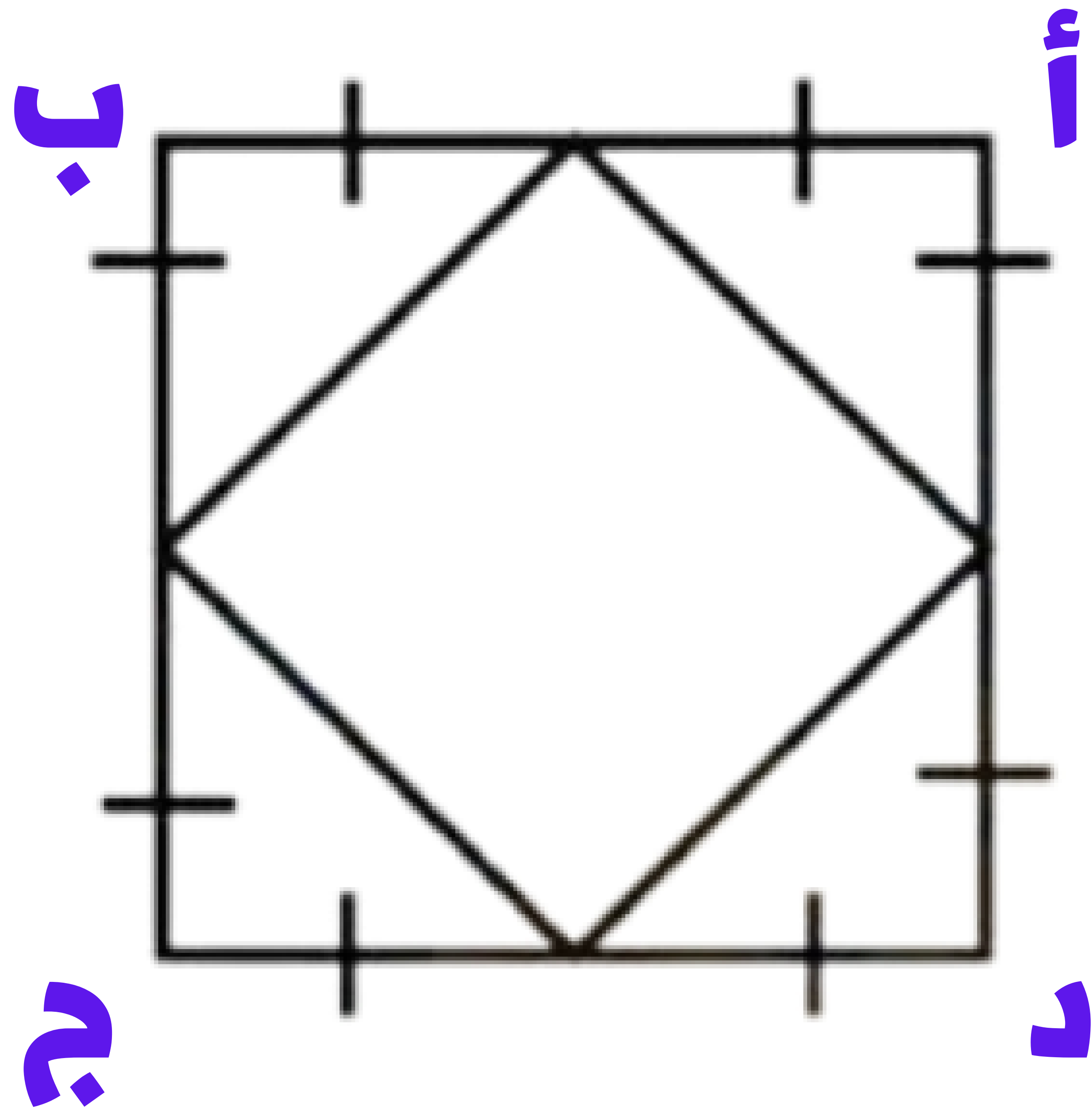
ب ٤٨

ج ٦٠

د ٧٢

سؤال 17

إذا كان طول ضلع المربع الصغير = ١ سم ، ما طول $\overline{\text{أ ب}}$ ؟




أ ١

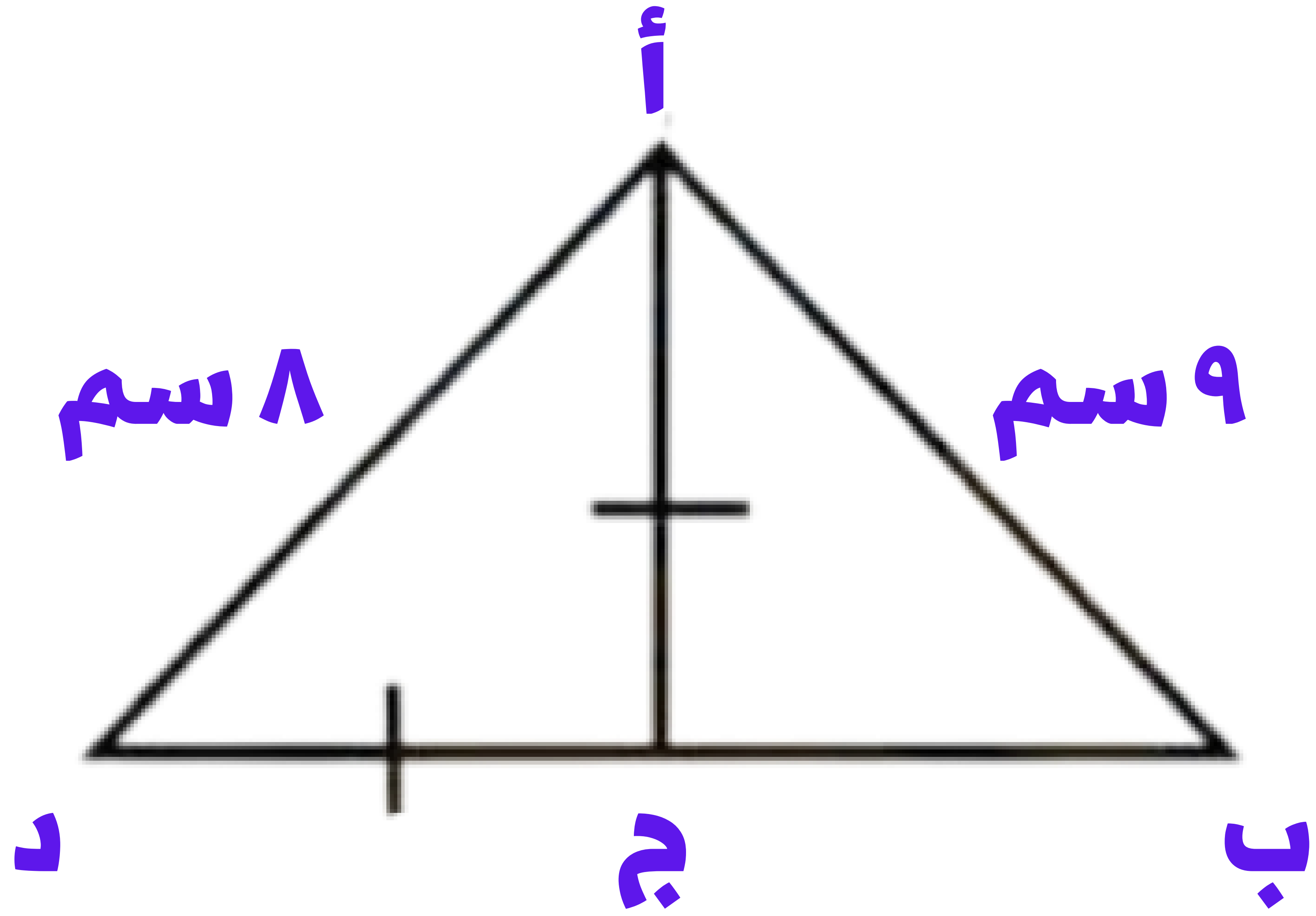
ب ٢

ج $\sqrt{٢}$

د ٢ $\sqrt{٢}$

سؤال 18

إذا كان محيط △ أ ب ج = ٢٤ سم ،
أوجد محيط △ أ ب د ؟




أ ٣٠

ب ٣٢

ج ٣٦

د ٤٠

## سؤال 19

$$\frac{\frac{٣^{٢}}{٤^{-٦}}}{٤^{٤} \times ٣^{٣}} = \text{..............}$$

أ $\frac{٣}{١٦}$

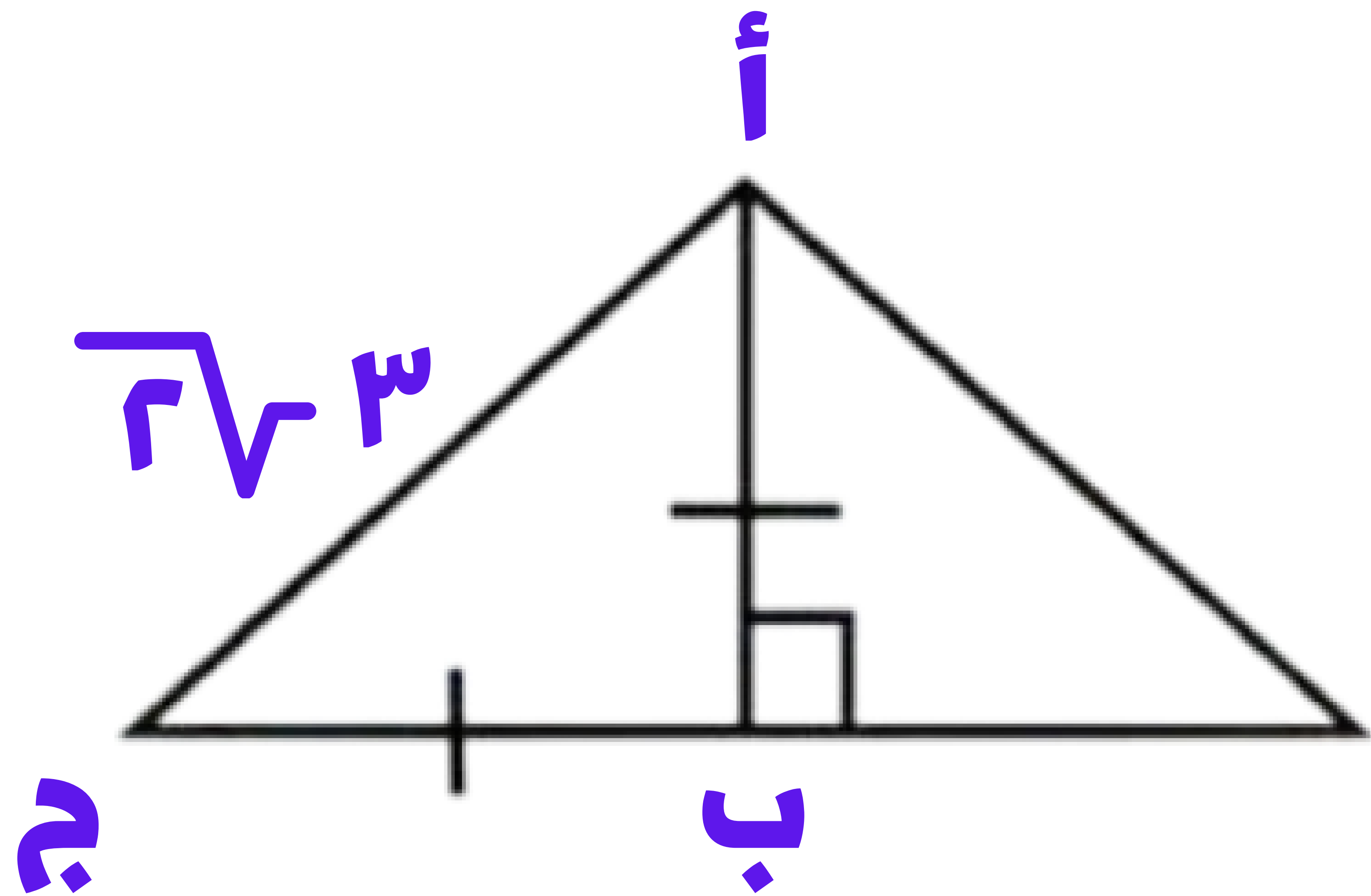
ب $\frac{١٦}{٣}$

ج $\frac{٩}{١٦}$

د $\frac{١٦}{٩}$

سؤال 20

## أوجد محيط △ أ ب جـ ؟




أ ٣

ب ٣ √٣

جـ ٣ + ٦ √٢

د ٦ + ٣ √٢

## سؤال 21

إذا كان س + س = ٤ ، فإن س + س + س = ........

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 22

## إذا كان ص x ص = ٩ ، فإن ص x ص x ص = ........

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

سؤال 23

## أوجد الحد الناقص : ١ ، ٣ ، ٢٧ ، ....... ، ٥٩٠٤٩

أ ٨١

ب ٢٤٣

ج ٧٢٩

د ١٩٦٨٣

سؤال 24 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : ٣٠٠ x ١٠ $^{-٣}$ كيلومتر

-القيمة الثانية : ١,٧ x ١٠ $^{٤}$ متر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

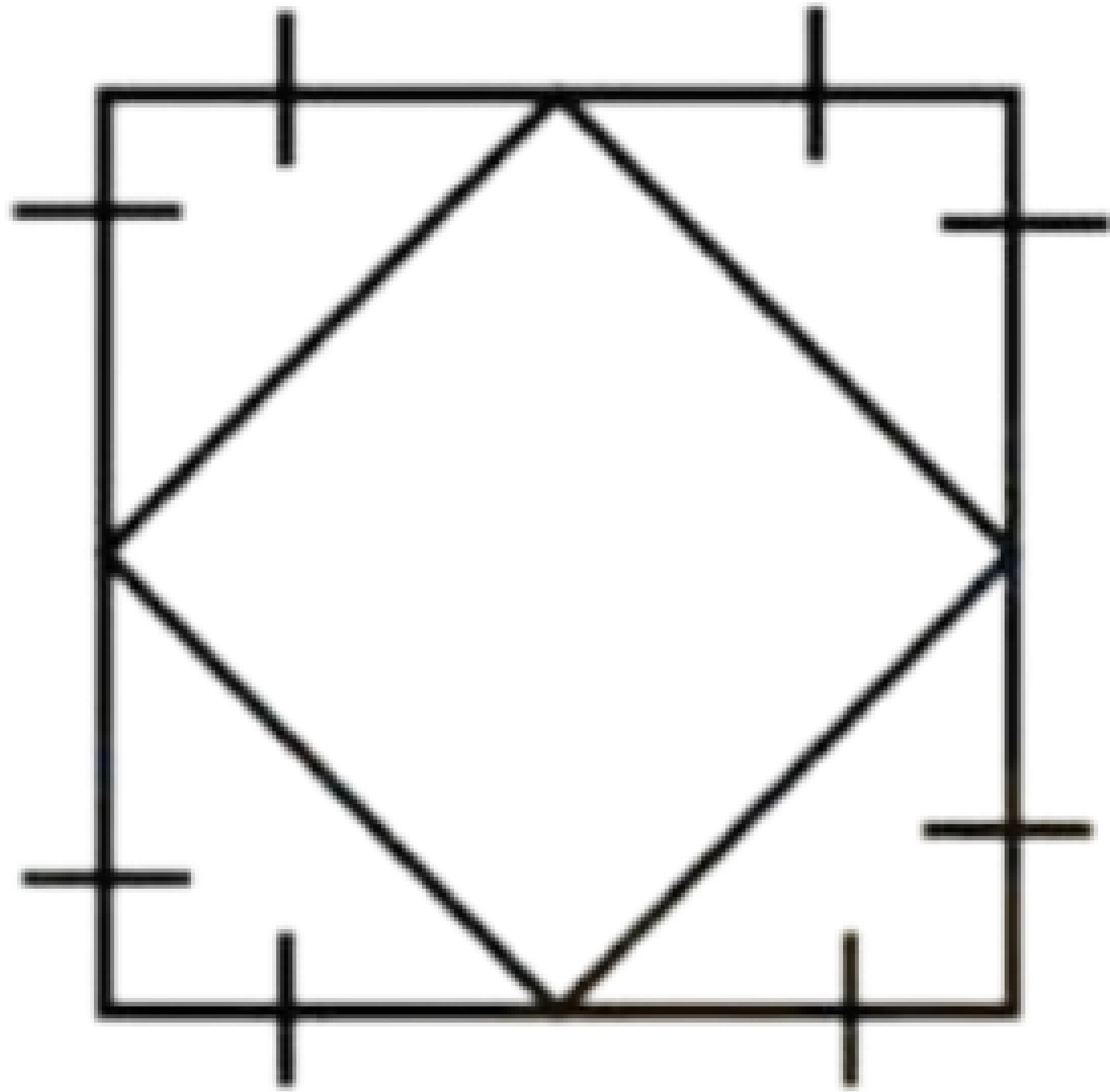
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : نصف مساحة المربع الكبير



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية